

BULLETIN TECHNIQUE de la Station d'Avertissements Agricoles

RHONE-ALPES

4. Place Gensoul — LYON Téléphone: 37-20-56 C. C. P. LYON 9430-12 Régisseur Recettes Protection végétaux

Lisez sur l'enveloppe de votre bulletin le numéro de votre région

Abonnement: 1000 Fr par an

Nº 256

10 Juin 1959

AVERTISSELENTS

VIGNE

MILDIOU: Un nouveau traitement devra être appliqué avant la floraison ou immédiatement après la fécondation dans toutes les localités qui n'étaient pas visées par le bulletin N° 255 du 29 Mai dernier.

BLACK-ROT (vignoble de Savoie)

Après une interruption rendue possible par l'absence de pluies importantes, un nouveau traitement devra être appliqué dès réception de ce bulletin. L'application du traitement contre le Mildiou dispensera d'un traitement spécial contre le black-rot.

VERS DE LA GRAPPE

Il n'est plus utile d'effectuer de traitement jusqu'à l'apparition de la 2ème génération.

ARBRES FRUITIERS

CARPOCAPSE (pemmier, poirier, prunier, noyer)

Du fait de l'importance des éclosions favorisées par la période de chaleur du début du mois, un nouveau traitement devra être effectué avant le 15 Juin partout où le traitement précédent est antérieur au 7 Juin.

D'autre part, dans les zônes non encore visées, le 1er traitement devra être étendu jusqu'aux altitudes suivantes:

Loire, Ain, Hte Savoie:

jusqu'à 600m.

Rhône, Isère, Savoie:

jusqu'à 700m.

Drôme, Ardèche:

jusqu'à 800m.

TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER (sur pépinières et pêchers)

On a assisté au début du mois à une recrudescence d'éclosions de papillons de ce ravageur qui laisse prévoir des attaques assez fortes sur pousses et même sur les fruits les plus précoces.

On devra appliquer dès réception un traitement à l'aide d'un des produits suivants:

- D.D.T. à 50% de produit pur à raison de 150gr/hl de matière active
- _ D.D.T. émulsion à raison de 120gr/hl de matière active
- Parathion éthyle à raison de 25gr/hl de matière active
- Oléoparathion à raison de 20gr/hl de matière active (parathion)

TAVELURES: Les conditions climatiques et la croissance moins rapide des fruits autorisent actuellement un espacement de 3 semaines des traitements fongicides. Toutefois si une forte pluie (orage violent ou pluie très prolongée) intervenait entre temps, il serait nécessaire d'appliquer un traitement si possible dans les 36 heures suivant cette pluie.

P.1258

CULTURES DIVERSES

MILDIOU DE LA POINE DE TERRE! Actuellement, on assiste à une assez forte attaque généralisée d'une maladie des fanes qui n'est pas le Mildiou mais la verticillose: les feuilles jaunissent d'abord sur une seule moitié de leur largeur, moitié qui se dessèche alors que l'autre jaunit à son tour. Assez rapidement toute la feuille se dessèche mais on n'assiste pas au noircissement du limbe consécutif aux attaques du Mildiou. La verticillose se propage moins rapidement que le Mildiou et ne revêt pas une aussi grande importance économique; des traitements spéciaux ne sont pas pour l'instant à envisager.

En ce qui concerne le <u>Mildiou</u>, actuellement il ne parait pas nécessaire de renouveler le dernier traitement sur l'ensemble de la région; seules les parcelles situées dans les <u>régions montagneuses</u> du <u>Rhône</u> et de la <u>Loire</u> touchées par les <u>orages</u> de la fin de la semaine dernière devront recevoir d'urgence une nouvelle application

fongicide.

De toutes façons il convint de surveiller le <u>doryphore</u> et de lui appliquer le cas échéant un traitement spécial.

RAVAGEURS DIVERS DE LA BETTERAVE SUERIERE: En dehors de la teigne, peu abondante mais favorisée par la sécheresse, divers autres ravageurs sont actuellement à craindre sur la betterave: pucerons, altises, cassides.

On utilisera un des produits conseillés dans le bulletin Nº 253 du 15 Mai (parathion de préférence contre les pucerons).

INFORMATIONS

SOINS A DONNER AUX CULTURES APRES UNE CHUTE DE GRELE

<u>VICNES</u>: Il y a toujours intérêt d'effectuer un traitement le plus tôt possible après une chute de grêle, afin d'aider à la cicatrisation des plaies et d'éviter la pénétration de maladies graves.

Employer une bouillie cuprique

ou "Zinèbe + Cuivre ou " à base de Captane

ARBRES FRUITIERS

a) sur poiriers, pruniers et abricotiers, effectuer une pulvérisation avec une bouillie bordelaise à 0,8%

ou " a l'oxychlorure do cuivre) dose indiquée par ou " au sulfate basique de cuivre) le fabricant

b) <u>sur arbres sensibles au cuivre</u> (pêchers, pommiers)
Traiter avec une bouillie à base de Zinèbe, Captane ou soufre.

PSYLLES ET PUCERONS SUR ARBRES FRUITIERS

Les pucerons, favorisés par la chaleur et la sécheresse, continuent à pulluler activement. D'autre part on assiste depuis quelques temps à une forte recrudescence de psylles notamment sur poirier.

On utilisera un des produits conseillés dans le bulletin N° 248 du 26 Mars

dernier (parathion et lindane émulsion seulement contre le psylle).

Le Contrôleur chargé des Avertissements Agricoles P.LATARD

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux A.PITHIOUD